DK-US030061

10/521020 Rec'd PET/PTO 12 JAN 2005

Declaration and Power of Attorney For Patent Application 特許出願宣言書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣誓書

私は、下欄に氏名を記載した発明者として、以下の通りに宣言します。

私の住所、郵便の宛先及び国籍は、下欄に氏名に続いて記載した通りです。

下記の名称の発明に関し、請求の範囲に記載され、 特許出願している発明内容について、私が、最初にし て唯一の発明者である(一人の氏名のみが下欄に記載 されている場合)か、もしくは、最初にして共同の発 明者である(複数の氏名が下欄に記載されている場 合)と信じています。

上記発明の明細書(下記の欄でX印がついていない 場合は、本書に添付)は、

口<u>年月</u>日に提出され、米国出願番号または特許協力条約国際番号を、第 一号とし、(該当する場合) 年月日に補正されました。

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義される通り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

私は、米国法典第35編第119条(a) - (d) 項または365条(b) 項に基づき、下記の米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365(a)項に基づく国際出願、または外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで示しています。

As a below named inventor, I hereby declare that

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (If only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (If plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

Refrigerant Pipe Washing Method, Air
Conditioner Replacement Method, and
Air Conditioner

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on February 4, 2004
as PCT International
Application NumberPCT/JP2004/001148
and was amended on
(if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a) -(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United Sates, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Japanese Language Declaration (日本語宣誓書)

Prior foreign applications 先の外国出願					iority c 先権の	aimed 主張
JP Patent Appln. No. 2003-030312 (Number) (番 号)	Japan (Country) (国名)	(Mon	07/2003 th/Day/Year Filed) 月/日/年の出額)	∑ Ye あ		ロ No なし
(Number) (番 号)	(Country) (国名)		nth/Day/Year Filed) 月/日/年の出願)	□ Ye あ	s	ロ No なし
(Number) (番 号)	(Country) (国名)		nth/Day/Year Filed) 月/日/年の出願)	ロ Ye あ	es	ロ No なし
私は、第35編米国法典11 の米国特許出願規定に記載さ します。			I hereby claim the bene States Code, Section States provisional app	119(e) (of any	y United
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	•	(Application No.) (出願番号)		g Date) 頃日)	į
私は、下記の米国法典第35名 下記の米国特許出願に記載さ 指定している特許協力条約3 ここに主張します。また、本 が米国法典第35編112条 で規定された方法で先行する ていない限り、その先行米国 願書の日本国内または特許協 期間中に入手された、連邦規 項で定義された特許資格の有 ついて開示義務があることを	れた権利、または、65条(c)に基づくる 65条(c)に基づくる 65条(c)に基が第囲の 75条(c) 第1項 75条(c) 第1項 75条(c) 第1項 75条(c) 第1項 75条(c) 第1页 756(c) 第1D 756(c) 第	米権のカ示でまる 国利内条さ本で を容約れ出の 6	I hereby claim the bend States Code, Section application(s), or international application States, listed below are matter of each of the control disclosed in the publication of the first paragraph Code Section 112, I disclose information patentability as defining Federal Regulations, Seavailable between the application and the natifiling date	120 of any 365(c) of any 365(c) of any 365(c) of a color of the action of Title 35(c) of the acknowled which is action 1,56(c) of filing dates	United for the description of th	ed States by PC e United e subject lication is or PC provided d States duty to terial to Code o became the prio
(Application No.) (出願番号)		g Date) 類日)	(Status: Patente (現況:特許許可)			
(Application No.) (出願番号)		g Date) 顧日)	(Status: Patente (現況:特許許可)			
私は、私自身の知識に基づい 表明が真実であり、かつ私の			I hereby declare that a of my own knowleds			

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行う 表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じ るところに基づく表明が全て真実であると信じている こと、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同 等の行為は、米国法典第18編第1001条に基づき、 罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰される こと、そしてそのような故意による虚偽の声明を行え ば、出願した、または既に許可された特許の有効性が 失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣 管を致します。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米国特許商標局に対して遂行する 弁理士または代理人として、下記の者を指名致します。(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記のこと)

魯類送付先:

直接電話連絡先:(名前及び電話番号)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associate with Customer Number 22919, including but not limited to the attorney and/or agents listed below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith

David L. Tarnoff	Reg. No. 32,383
John C. Robbins	Reg. No. 34,706
Steven J. Roberts	Reg. No. 39,346
Yoshio Miyagawa	Reg. No. 43,393
Patrick A. Hilsmier	Reg. No. 46,034
Todd M. Guise	Reg. No. 46,748
Kiyoe K. Kabashima	Reg. No. 54,874

Send Correspondence to:

SHINJYU GLOBAL IP COUNSELORS, LLP 1233 Twentieth Street, N.W. Suite 700 Washington, D.C. 20036

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) SHINJYU GLOBAL IP COUNSELORS, LLP (202)293-0444

My name of sole or first inventor 唯一または第一発明者名 Kazuhide MIZUTANI Inventor's signature Date 発明者の署名 日付 Kozuhide Misutani December 20, 2004 Residence 住所 c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai, Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka 591-8511, Japan Citizenship 国籍 Japanese Post Office Address 私書箱 Same as above

第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if any
	·	Hiromune MATSUOKA
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature Date
		Hivomuno Chate no fece Deceberry
住所		Residence
		c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant
		Kanaoka Factory,
		1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi,
		Osaka 591-8511, Japan
国籍		Citizenship V V
		Japanese
私書箱		Post Office Address
		Same as above

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、 署名をすること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

第三共同発明者名	Full name of third joint inventor, if any
	Atsushi YOSHIMI
第三発明者の署名 日付	Third Inventor's signature Date
	Atoushi Yoshimi Deanger 20, 2004
住所	Residence
	c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant
	Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka-591-8511, Japan
国籍	Citizenship
	Japanese
私魯箱	Post Office Address
	Same as above
第四共同発明者	Full-name of fourth joint inventor, if any
为以为以元初日 	
4	Manabu YOSHIMI
第四発明者 日付	Manabu YOSHIMI
第四発明者日付	Manabu YOSHIMI Fourth inventor's signature Date
第四発明者 日付 住所	Manabu YOSHIMI Fourth inventor's signature Date Manabu Yoshimi December 22, 2004 Residence
	Manabu YOSHIMI Fourth inventor's signature Date Manabu Yoshimi December 22, 2004 Residence c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant
	Manabu YOSHIMI Fourth inventor's signature Date Manabu Yoshimi December 22, 2004 Residence c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, O
住所	Manabu YOSHIMI Fourth inventor's signature Date Manabu Yoshimi December 22, 2004 Residence c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka 591-8511, Japan
	Manabu YOSHIMI Fourth inventor's signature Date Manabu Yoshimi December 22, 2004 Residence c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, O
住所	Manabu YOSHIMI Fourth inventor's signature Date Manabu Yoshimi December 22, 2004 Residence c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka 591-8511, Japan
住所	Manabu YOSHIMI Fourth inventor's signature Date Manabu Yoshimi December 22, 2004 Residence c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai Plant Kanaoka Factory, 1304, Kanaoka-cho, Sakai-shi, Osaka 591-8511, Japan Citizenship

¥¥Gip-srv-03¥data¥11-NOV04-KC¥DK-US030061 Declaration.doc